Заказчик: АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"
Подрядчик: ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"

Наименование объекта - Выполнение строительно-монтажных работ по рабочему проекту "Реконструкция растопочных коллекторов с заменой установки РОУ котлоагрегатов ст.№ 1-6 на ТЭЦ-3" согласно проекта 43/17.

Сметная стоимость объекта: 29 334 821 тенге
Выполнено с начала строительства: 29 334 821 тенге

Договор № 538/19.02 от 24.07.2019 г

АКТ № 2
приемки выполненных работ за октябрь 2020 года

на ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ В ГЛАВНОМ КОРПУСЕ. I ЭТАП
(наименование работ и затрат)

Инв №

Смета № 2-1-4

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ И ФАСОННЫХ ЧАСТЕЙ										
1	1126-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой**										
		НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	38,206		36077,10	1954,40	1378362	74670	104911	937161	2500764
						31376,77	898,43	1198781	34325		185242	
2	1126-0101-1102 РСНБ РК 2015	**Поверхности фасонные. Изоляция матами минераловатными прошивными в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем, матрацами**										
		НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	8,759		34865,63	1793,77	305388	15712	19973	210520	557180
						30791,48	833,09	269703	7297		41273	
3	1126-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы, отводы, арматура. Изоляция шнурами асбестовыми, энергетическими**										
		НР - 76%; СП - 8%	м3 изоляции	14,273		181401,06	3063,83	2589137	43730	12078	1940391	4891891
						177490,97	1388,48	2533329	19818		362362	
4	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо, матрацев**										
		НР - 76%; СП - 8%	м2 поверхности покрытия изоляции	40,2		556,18	35,96	22358	1446	3001	13847	39102
						445,55	7,68	17911	309		2896	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1126-0301-0703 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными	м2 поверхности покрытия изоляции	278,72	703,22	27,81	196001	7752	17391	130890	353042
		НР - 76%, СП - 8%			613,01	4,90	170858	1366		26151	
6	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	323,213	2734,46	220,02	883813	71113	13656	611607	1615054
		НР - 76%, СП - 8%			2472,19	17,64	799044	5702		119634	
7	1126-0301-0602 РСНБ РК 2015	Изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	79,4	5820,08	463,97	462114	36839	3684	321454	846254
		НР - 76%, СП - 8%			5309,71	17,32	421591	1375		62685	
8	1126-0101-2301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Кольца металлические опорные и устройства разгружающие, диаметр трубопровода до 200 мм. Установка	м3 изоляции	59,305	29538,54	69,98	1751783	4150	14640	1318547	3315957
		НР - 76%, СП - 8%			29221,70	32,67	1732993	1937		245626	
9	1126-0101-2302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Кольца металлические опорные и устройства разгружающие, диаметр трубопровода до 800 мм. Установка	м3 изоляции	1,933	37264,47	664,85	72032	1285	589	53776	135873
		НР - 76%, СП - 8%			36295,10	310,37	70158	600		10065	
10	1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Масляная окраска опознавательных колец белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	29,808	664,86	1,32	19818	39	3861	12749	35173
		НР - 80%, СП - 8%			534,02	0,63	15918	19		2605	
		МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ИЗОЛЯЦИИ									
11	2111-0202-0204 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБПЭ-75	м3	45,986	22494,00	--	1034409	--	1034409	--	1117162
		СП - 8%			--	--	--	--		82753	
12	2111-0202-0304 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-75	м3	2,379	26717,00	--	63560	--	63560	--	68645
		СП - 8%			--	--	--	--		5085	
13	2111-0202-0201 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-30	м3	11,581	14252,00	--	165052	--	165052	--	178257
		СП - 8%			--	--	--	--		13204	
14	ТТОО"ЗАВОД МВИ" г.Экибастуз стр.35	Шнур теплоизоляционный в оплетке из базальтового ровинга ШБТбр-150-Р-30	м3	14,702	178486,61	--	2624110	--	2624110	--	2834039
		СП - 8%			--	--	--	--		209929	
15	2113-0803-1604 РСНБ РК 2015	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-23	м2	340,038	1329,00	--	451911	--	451911	--	488063
		СП - 8%			--	--	--	--		36153	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	ТТОО"ПРОМЭНЕРГОИЗОЛЯЦИЯ" г.Экибастуз стр.39	Ткань кремнеземная КТ-11	м	51,7575	1607,14	--	83182	--	83182	--	89836
		СП - 8%			--	--	--	--		6655	
17	ТТОО"ПРОМЭНЕРГОИЗОЛЯЦИЯ" г.Экибастуз стр.39	Нить кремнеземная К-11-С6	кг	0,798	3571,43	--	2850	--	2850	--	3078
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
18	2105-0103-0106 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12 Х18Н9 толщиной 2 мм, лента	т	0,160722	1778803,00	--	285893	--	285893	--	308764
		СП - 8%			--	--	--	--		22871	
19	2105-0103-0108 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н9 толщиной 3 мм ГОСТ 5582-75, полоса3х30	т	0,135154	1778803,00	--	240412	--	240412	--	259645
		СП - 8%			--	--	--	--		19233	
20	2105-0304-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диаметром до 10 мм,(проволока высоколегированная из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диам.3 мм)	т	0,000732	1047737,00	--	767	--	767	--	828
		СП - 8%			--	--	--	--		61	
21	2105-0307-0105 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,16	307,00	--	356	--	356	--	385
		СП - 8%			--	--	--	--		28	
22	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	271,8312	273,00	--	74210	--	74210	--	80147
		СП - 8%			--	--	--	--		5937	
23	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	1,425694	313967,00	--	447621	--	447621	--	483431
		СП - 8%			--	--	--	--		35810	
24	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,853565	310142,00	--	264726	--	264726	--	285904
		СП - 8%			--	--	--	--		21178	
25	ГП"Континенталь Нержавеющая Сталь" г.Челябинск стр.42	Уголок равнополочный 30х30х3 из стали 12Х18Н9	т	0,001499	1737866,07	--	2605	--	2605	--	2813
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
26	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	4,560184	423,00	--	1929	--	1929	--	2083

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
27	2113-0816-1301 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,000298	14741,00	--	4	--	4	--	5
					--	--	--	--		--	
28	2204-0201-0101 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,005962	2114425,00	--	12606	--	12606	--	13615
		СП - 8%			--	--	--	--		1008	
29	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,003867	373144,00	--	1443	--	1443	--	1558
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
30	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008018	1588520,00	--	1274	--	1274	--	1376
		СП - 8%			--	--	--	--		102	
31	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,066627	456772,00	--	30433	--	30433	--	32868
		СП - 8%			--	--	--	--		2435	
32	2110-0502-1803 РСНБ РК 2015	Клей казеиновый ГОСТ 3056-90	т	0,000149	784858,00	--	117	--	117	--	126
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
		УСТРОЙСТВО ЛЕСОВ ДЛЯ ПРОИЗВОДСТВА ИЗОЛЯЦИОННЫХ РАБОТ									
33	1108-0701-0103 РСНБ РК 2015	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м подвесные. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	56,15	1168,43	2,80	65607	157	14445	47503	122159
		НР - 93%, СП - 8%			908,37	1,31	51005	73		9049	
34	1108-0701-0102 РСНБ РК 2015 ТЧ 08 табл.1 п.3.10 Кзтр=1,2, Кэм=1,2, Кмр=1,2	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка. Для производстватеплоизоляционных работ, применен коэффициент к затратам труда - 1,2, к времени эксплуатации машин - 1,2 и к расходу материалов - 1,2	м2 вертикальной проекции	82,11	1051,31	2,94	86323	241	26367	55639	153319
		НР - 93%; СП - 8%			727,25	1,37	59715	113		11357	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				13 622 208	257 134	6 024 066	5 654 084	20 818 396
							7 341 004	72 933	--	1 542 101	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13 622 208				
	Материалы		Тенге				234 600				
	Всего заработная плата		Тенге					7 413 937			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5 789 470				
		Накладные расходы	Тенге				5 654 084				
		Сметная прибыль	Тенге				1 542 103				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20 818 395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6 496
		Сметная заработная плата	Тенге					7 413 937			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20 818 395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6 496
		Сметная заработная плата	Тенге					7 413 937			

РАЗДЕЛ 2.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1126-0101-1001 РСНБ РК 2015 К=0,4	Трубопроводы. Демонтаж: изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	38,206	13332,47	781,76	509380	29868	--	374864	954984
		НР - 76%; СП - 8%			12550,71	359,37	479512	13730		70740	
36	1126-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=0,4	Демонтаж: поверхности фасонные. Изоляция матами минераловатными прошивными в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем, матрацами	м3 изоляции	8,759	13034,10	717,51	114166	6285	--	84208	214243
		НР - 76%; СП - 8%			12316,59	333,23	107881	2919		15870	
37	1126-0101-0701 РСНБ РК 2015 К=0,4	Трубопроводы, отводы, арматура. Демонтаж: изоляция шнурами асбестовыми, энергетическими	м3 изоляции	14,273	72221,92	1225,53	1030823	17492	--	776156	1951538
		НР - 76%; СП - 8%			70996,39	555,39	1013331	7927		144558	
38	1126-0301-0703 РСНБ РК 2015 К=0,4	Демонтаж: поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными	м2 поверхности покрытия изоляции	278,72	256,33	11,13	71444	3101	--	52356	133704
		НР - 76%; СП - 8%			245,20	1,96	68343	546		9904	
40	1126-0301-0602 РСНБ РК 2015 К=0,4	Демонтаж: изоляция поверхностей фасонных. Покрытие листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 поверхности покрытия изоляции	69,2	2309,47	185,59	159815	12843	--	112064	293629
		НР - 76%; СП - 8%			2123,88	6,93	146973	479		21750	
41	4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	7,1507239	92,00	--	658	--		--	710
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
42	4102-0101-1010 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км	т	7,1507239	331,00	--	2367	--		--	2556
		СП - 8%			--	--	--	--		189	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1 888 653	69 588	--	1 399 648	3 551 364
							1 816 041	25 602	--	263 064	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1 888 653				
	Всего заработная плата		Тенге					1 841 642			
	Транспортные расходы		Тенге				3 025				
		Накладные расходы	Тенге				1 399 648				
		Сметная прибыль	Тенге				263 064				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3 551 366				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 489
		Сметная заработная плата	Тенге					1 841 642			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				3 551 366				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1 489
		Сметная заработная плата	Тенге					1 841 642			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								24 369 760
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9 157 044				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					326 722			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					98 535			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						6 024 066		
		- Перевозка грузов	Тенге				3 025				
		- Накладные расходы	Тенге							7 053 732	
		- Сметная прибыль	Тенге							1 805 165	
		Непредвиденные работы и затраты 2%	Тенге				487 395				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге				24 857 155				
		ИТОГО с усредненным к=1,02495	Тенге				25 477 341				
		НДС 12%	Тенге				3 057 281				
		ВСЕГО ПО АКТУ:	Тенге				28 534 622				
		в том числе стоимость материалов и оборудования Подрядчика	*Тенге*				*7 053 596*				

ЗАКАЗЧИК:
Генеральный директор
АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

_____ **О.В. Перфилов**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"

_____ **Т.А. Календарев**

Согласовано:

Главный бухгалтер С.Н. Беликова

Начальник УРиМ Г.Б. Морарь

Заместитель начальника УР по КЦ О.В. Сыроежкин

Директор ТЭЦ-3 И.Н. Гринёв

Главный инженер ТЭЦ-3 А.В. Зенков

Начальник сметного отдела Е.И. Ткаченко

И.о начальника КЦ ТЭЦ-3 В.В. Пащенко

Наименование объекта - Выполнение строительно-монтажных работ по рабочему проекту "Реконструкция растопочных коллекторов с заменой установки РОУ котлоарегатов ст.№ 1-6 на ТЭЦ-3" согласно проекта 43/17.

ВЕДОМОСТЬ ПОТРЕБНЫХ РЕСУРСОВ ПОДРЯДЧИКА
к акту № 2 за октябрь 2020 года на сумму 28 534 622 тенге

на ТЕПЛОВУЮ ИЗОЛЯЦИЮ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ СТАНЦИОННЫХ ТРУБОПРОВОДОВ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ В ГЛАВНОМ КОРПУСЕ. I ЭТАП

Договор № 538/19.02 от 24.07.2019 г

Смета № 2-1-4 Инв№

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ				
1	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,6571	131913,00	86684,90
2	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	24,8209	1721,00	42716,73
3	2105-0307-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 0,8 мм ГОСТ 3282-74	кг	4,3795	307,00	1344,51
4	2105-0307-0105 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 1,2 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,1600	307,00	356,12
5	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	282,3420	273,00	77079,37
6	2105-0307-1002 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	41,1841	158,00	6507,08
7	2105-0307-1003 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	83,5323	132,00	11026,26
8	2105-0307-1005 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	75,3274	91,00	6854,79
9	2106-0510-5501 РСНБ РК 2015	Стальные детали лесов	т	0,0592	435625,00	25785,60
10	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,0039	373144,00	1442,95
11	2110-0502-1803 РСНБ РК 2015	Клей казеиновый ГОСТ 3056-90	т	0,0001	784858,00	116,94

1	2	3	4	5	6	7
12	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,0051	97436,00	493,53
13	2113-0201-0902 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками с шестигранной головкой ГОСТ 1759.0-87	т	0,0666	456772,00	30433,35
14	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-25, длина 25 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0087	1588520,00	13790,01
15	2113-0211-0406 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная /алюминиевая головка, стальной стержень/ 4х6 мм	шт.	1842,0800	2,00	3684,16
16	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,0894	90,00	8,05
17	2113-0816-1301 РСНБ РК 2015	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0003	14741,00	4,39
18	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,3650	423,00	2269,39
19	2107-0510-0201 РСНБ РК 2015	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м3	0,0139	31415,00	437,34
20	2204-0201-0101 РСНБ РК 2015	Белила цинковые густотертые: марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0060	2114425,00	12606,20
21	2204-0201-0601 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению, цветная для наружных и внутренних работ, марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,3328	479,00	3512,40
22	2701-0101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты настила	м2	4,4169	3303,00	14589,15
23	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	1,4257	313967,00	447620,87
24	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,8536	310142,00	264726,36
25	2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0498	293888,00	14640,38
26	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0019	276039,00	512,24
27	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0003	247036,00	76,40
28	"Континенталь Нержавеющая Сталь" г.Челябинск	Уголок равнополочный 30х30х3 из стали 12Х18Н9	т	0,0015	1737866,07	2605,06
29	2105-0103-0106 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12 Х18Н9 толщиной 2 мм, лента	т	0,1607	1778803,00	285892,78

1	2	3	4	5	6	7
30	2105-0103-0108 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н9 толщиной 3 мм ГОСТ 5582-75, полоса3х30	т	0,1352	1778803,00	240412,34
31	2105-0304-0501 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диаметром до 10 мм,(проволока высоколегированная из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали диам.3 мм)	т	0,0007	1047737,00	766,94
32	2111-0202-0201 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБТВ-30	м3	11,5810	14252,00	165052,41
33	2111-0202-0204 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна без обкладочного материала МБПЭ-75	м3	45,9860	22494,00	1034409,08
34	2111-0202-0304 РСНБ РК 2015	Маты прошивные базальтовые из тонкого волокна с обкладкой из металлической сетки с одной стороны МБТВ-75	м3	2,3790	26717,00	63559,74
35	2113-0803-1604 РСНБ РК 2015	Ткань стеклянная конструкционная, марка Т-23	м2	340,0380	1329,00	451910,50
36	СТТОО"ЗАВОД	Шнур теплоизоляционный в оплетке из базальтового ровинга ШБТбр-150-Р-30	м3	14,7020	178486,61	2624110,10
37	"ПРОМЭНЕРГОИ ЗОЛЯЦИЯ"	Нить кремнеземная К-11-С6	кг	0,7980	3571,43	2850,00
38	"ПРОМЭНЕРГОИ ЗОЛЯЦИЯ"	Ткань кремнеземная КТ-11	м	51,7575	1607,14	83181,70
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	**тенге**			**6 024 066**
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ с непредвиденными, усредненным к-том и НДС	**тенге**			**7 053 596**

ЗАКАЗЧИК:
Генеральный директор
АО "ПАВЛОДАРЭНЕРГО"

_____ **О.В. Перфилов**

ПОДРЯДЧИК:
Генеральный директор
ТОО "Средазэнергомонтаж Павлодар"

_____ **Т.А. Календарев**

Согласовано:

Главный бухгалтер С.Н. Беликова

Начальник УРиМ Г.Б. Морарь

Директор ТЭЦ-3 И.Н. Гринёв

И.о начальника КЦ ТЭЦ-3 В.В. Пащенко